



รายงานการปฏิบัติการฝนหลวง ประจำปี 2565

ประจำวันที่ 17 มีนาคม 2565

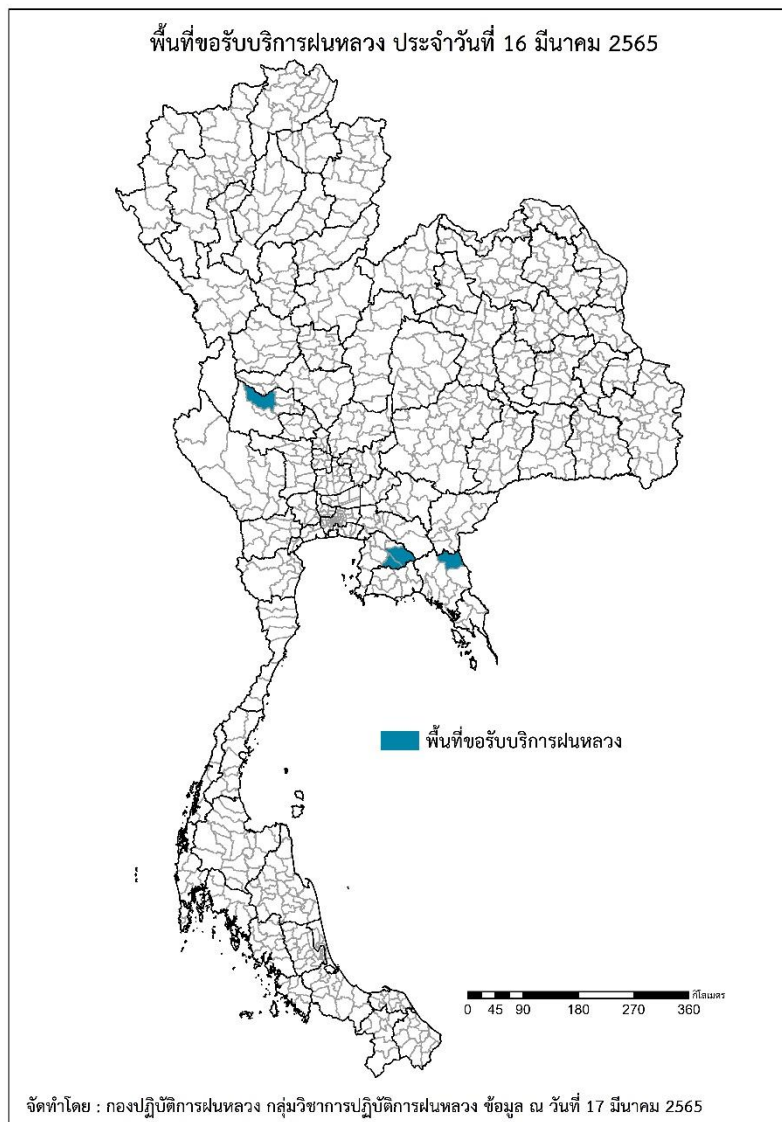
และผลการปฏิบัติการฝนหลวงประจำวันที่ 16 มีนาคม 2565

กลุ่มวิชาการปฏิบัติการฝนหลวง กองปฏิบัติการฝนหลวง กรมฝนหลวงและการบินเกษตร

royalrainmaking_academic@hotmail.com

๑ พื้นที่ขอรับบริการฝนหลวง (ประจำวันที่ 16 มีนาคม 2565)

ภาค	รายชื่อจังหวัด (อำเภอ) ที่มีผู้ขอรับบริการ	จำนวนผู้ขอรับบริการ (ราย)
เหนือ	ไม่มีการขอรับบริการ	-
กลาง	อุทัยธานี(ลานสัก)	1
ตะวันออกเฉียงเหนือ	ไม่มีการขอรับบริการ	-
ตะวันออก	ชลบุรี(หนองใหญ่ ปอทอง) , จันทบุรี(สอยดาว)	3
ใต้	ไม่มีการขอรับบริการ	-
รวม	3 จังหวัด (4 อำเภอ)	4



๑ สถานการณ์ปริมาณน้ำเก็บกักในอ่างเก็บน้ำที่สำคัญ

	ความจุของอ่างที่ รนก. ¹ (ล้าน ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำในอ่างฯ (%)				ปริมาณน้ำไหลลงอ่างฯ (ล้าน ลบ.ม.)	ปริมาณน้ำระบาย (ล้าน ลบ.ม.)	ระดับน้ำ
		13 มี.ค.	14 มี.ค.	15 มี.ค.	16 มี.ค.	16 มี.ค.	16 มี.ค.	
ภาคเหนือ						7.78	32.64	
- ภูมิพล(ตาก)	13,462	49	48	48	48	2.84	14.00	ต่ำกว่า 50%
- สิริกิติ์(อุตรดิตถ์)	9,510	42	42	42	42	3.12	12.06	ต่ำกว่า 50%
- แม่จัน(เชียงใหม่)	265	39	39	38	38	0.06	0.25	ต่ำกว่า 40%
- แม่กวาง(เชียงใหม่)	263	33	33	33	33	0.06	0.90	ต่ำกว่า 40%
- กิวลม(ลำปาง)	106	68	69	69	69	0.21	0.33	-
- กิวคอง(ลำปาง)	170	64	64	64	64	0.05	0.23	-
- แควน้อยฯ(พิษณุโลก)	939	64	64	63	63	1.44	4.32	-
- แม่มอก(ลำปาง)	110	54	53	53	52	0.00	0.55	-
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ						1.38	19.98	
- ห้วยหลวง(อุดรธานี)	135	40	40	40	40	0.00	0.11	ต่ำกว่า 50%
- น้ำอูน(สกลนคร)	520	45	45	45	45	0.00	0.54	ต่ำกว่า 50%
- น้ำพุง(สกลนคร)	166	51	51	51	50	0.06	0.40	-
- จุฬารักษ์(ชัยภูมิ)	164	70	70	70	70	0.17	0.00	-
- อุบลรัตน์(ขอนแก่น)	2,431	57	57	56	56	0.74	7.46	-
- ลำปาว(กาฬสินธุ์)	1,980	45	44	44	44	0.00	4.18	ต่ำกว่า 50%
- ลำตะคอง(นครราชสีมา)	314	80	79	79	78	0.10	1.73	-
- ลำพระเพลิง(นครราชสีมา)	110	85	85	85	84	0.13	0.50	-
- มูลบน(นครราชสีมา)	141	80	80	80	79	0.18	0.52	-
- ลำแฉะ(นครราชสีมา)	275	78	77	77	76	0.00	1.07	-
- ลำน้ำรอง(บุรีรัมย์)	121	87	86	86	86	0.00	0.03	-
- สิรินคร(อุบลราชธานี)	1,966	70	70	70	69	0.00	3.05	-
- ลำปลายมาศ(นครราชสีมา)	98	75	75	74	73	0.00	0.39	-
ภาคกลาง						7.33	50.17	
- ป่าสักฯ(ลพบุรี)	960	56	56	55	55	0.00	3.50	-
- ทับเสลา(อุทัยธานี)	160	48	48	48	48	0.00	0.00	ต่ำกว่า 50%
- กระเสียว(สุพรรณบุรี)	240	89	88	88	87	0.00	1.58	-
- ศรีนครินทร์(กาญจนบุรี)	17,745	89	88	88	88	3.61	19.96	-
- วชิราลงกรณ์(กาญจนบุรี)	8,860	74	74	73	73	3.72	25.13	-
ภาคตะวันออก						0.71	5.44	
- ชุนด่านฯ(นครนายก)	224	52	51	50	50	0.03	0.60	-
- คลองสิียด(ฉะเชิงเทรา)	420	25	25	25	24	0.00	1.64	ต่ำกว่า 30%
- บางพระ(ชลบุรี)	117	81	81	81	81	0.20	0.31	-
- หองปลาไหล(ระยอง)	164	82	82	82	81	0.14	0.32	-
- ประแสร์(ระยอง)	295	78	78	78	77	0.00	0.54	-
- นฤปดินทรจินดา(ปราจีนบุรี)	295	44	44	43	43	0.00	1.10	ต่ำกว่า 50%
- พระปรัง(สระแก้ว)	97	83	83	82	82	0.00	0.44	-
- ดอกกราย(ระยอง)	71	88	88	88	88	0.16	0.00	-
- คลองพระพุทธ(จันทบุรี)	70	90	89	89	89	0.00	0.01	-
- คลองหลวง รัชชโลทร(ชลบุรี)	98	56	56	55	55	0.16	0.05	-
- ห้วยยาง(สระแก้ว)	60	36	35	35	34	0.00	0.33	ต่ำกว่า 40%
- ห้วยตะเคียน(สระแก้ว)	10	66	65	64	63	0.01	0.11	-
ภาคใต้						11.96	28.42	
- แก่งกระเจา(เพชรบุรี)	710	73	72	72	72	2.41	3.46	-
- ปรามบุรี(ประจวบคีรีขันธ์)	347	74	73	73	72	0.95	1.67	-
- รัชชประภา(สุราษฎร์ธานี)	5,639	69	69	69	68	2.93	15.25	-
- บางยาง(ยะลา)	1,454	90	90	90	90	5.67	8.04	-

¹รณก. = ระดับน้ำเก็บกัก, ที่มา: กรมชลประทาน

การพยากรณ์อากาศและสภาพอากาศประจำวัน

๑ ลักษณะอากาศทั่วไปและการพยากรณ์อากาศ ประจำวันที่ 17 มีนาคม 2565 (เวลา 06.00 น.)

ลักษณะอากาศทั่วไป	
<p>ลักษณะอากาศทั่วไป พยากรณ์อากาศ 24 ชั่วโมงข้างหน้า ความกดอากาศต่ำเนื่องจากความร้อนปกคลุมบริเวณภาคเหนือตอนล่าง และภาคกลาง ทำให้บริเวณดังกล่าวมีอากาศร้อน กับมีฟ้าหลัวในตอนกลางวัน ประกอบกับลมใต้และลมตะวันออกเฉียงใต้พัดปกคลุมภาคเหนือ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่าง ภาคกลาง รวมทั้งกรุงเทพมหานครและปริมณฑล และภาคตะวันออก ทำให้บริเวณดังกล่าว มีฝนฟ้าคะนอง และลมกระโชกแรง ขอให้ประชาชนบริเวณประเทศไทยตอนบนดูแลรักษาสุขภาพเนื่องจากสภาพอากาศที่ร้อนขึ้น รวมถึงระวังอันตรายจากฝนฟ้าคะนองและลมกระโชกแรงที่จะเกิดขึ้นไว้ด้วย สำหรับภาคใต้และอ่าวไทยมีลมตะวันออกเฉียงใต้พัดปกคลุม ทำให้ภาคใต้มีฝนฟ้าคะนองบางแห่ง</p> <p>ฝุ่นละอองขนาดเล็ก ภาคเหนือและภาคตะวันออกเฉียงเหนือมีฝุ่นละออง/หมอกควันสะสมปานกลาง ส่วนบริเวณกรุงเทพมหานครและปริมณฑลมีสะสมเพิ่มขึ้น เนื่องจากลมที่พัดปกคลุมมีกำลังอ่อน</p>	
ภาคเหนือ	อากาศร้อนกับมีฟ้าหลัวในตอนกลางวัน โดยมีฝนฟ้าคะนองร้อยละ 30 ของพื้นที่ ส่วนมากบริเวณจังหวัดสุโขทัย อุตรดิตถ์ กำแพงเพชร พิจิตร พิษณุโลก ตาก และเพชรบูรณ์ อุณหภูมิต่ำสุด 22-25 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 34-39 องศาเซลเซียส ลมตะวันออกเฉียงใต้ ความเร็ว 5-15 กม./ชม.
ภาคกลาง	อากาศร้อนกับมีฟ้าหลัวในตอนกลางวัน โดยมีฝนฟ้าคะนองร้อยละ 10 ของพื้นที่ ส่วนมากบริเวณจังหวัดนครสวรรค์ ชัยนาท อุทัยธานี ลพบุรี สระบุรี พระนครศรีอยุธยา กาญจนบุรี และราชบุรี อุณหภูมิต่ำสุด 24-26 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 35-37 องศาเซลเซียส ลมใต้ ความเร็ว 10-15 กม./ชม.
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	มีฝนฟ้าคะนองร้อยละ 40 ของพื้นที่ และมีลมกระโชกแรงบางแห่ง ส่วนมากบริเวณจังหวัดเลย หนองคาย บึงกาฬ หนองบัวลำภู อุดรธานี ขอนแก่น ชัยภูมิ อ่างทอง นครราชสีมา บุรีรัมย์ สุรินทร์ ศรีสะเกษ และอุบลราชธานี อุณหภูมิต่ำสุด 21-26 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 29-35 องศาเซลเซียส ลมตะวันออกเฉียงใต้ ความเร็ว 10-15 กม./ชม.
ภาคตะวันออก	มีฝนฟ้าคะนองร้อยละ 30 ของพื้นที่ ส่วนมากบริเวณจังหวัดปราจีนบุรี สระแก้ว นครนายก ฉะเชิงเทรา ชลบุรี ระยอง จันทบุรี และตราด อุณหภูมิต่ำสุด 25-27 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 32-34 องศาเซลเซียส ลมตะวันออกเฉียงใต้ ความเร็ว 10-30 กม./ชม. ทะเลมีคลื่นต่ำกว่า 1 เมตร บริเวณที่มีฝนฟ้าคะนองคลื่นสูงประมาณ 1 เมตร
ภาคใต้ฝั่งตะวันออก	มีฝนฟ้าคะนองร้อยละ 10 ของพื้นที่ ส่วนมากบริเวณจังหวัดสงขลา และยะลา อุณหภูมิต่ำสุด 23-25 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 30-35 องศาเซลเซียส ลมตะวันออก ความเร็ว 15-30 กม./ชม. ทะเลมีคลื่นสูงประมาณ 1 เมตร
ภาคใต้ฝั่งตะวันตก	มีฝนฟ้าคะนองร้อยละ 20 ของพื้นที่ ส่วนมากบริเวณจังหวัดระนอง พังงา ภูเก็ต อุณหภูมิต่ำสุด 23-27 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 33-35 องศาเซลเซียส ลมตะวันออก ความเร็ว 10-30 กม./ชม. ทะเลมีคลื่นต่ำกว่า 1 เมตร ห่างฝั่งคลื่นสูงประมาณ 1 เมตร
กรุงเทพมหานครและปริมณฑล	อากาศร้อนกับมีฟ้าหลัวในตอนกลางวัน โดยมีฝนฟ้าคะนองร้อยละ 10 ของพื้นที่ อุณหภูมิต่ำสุด 26-28 องศาเซลเซียส อุณหภูมิสูงสุด 33-36 องศาเซลเซียส ลมใต้ ความเร็ว 10-15 กม./ชม.

ที่มา: กรมอุตุนิยมวิทยา

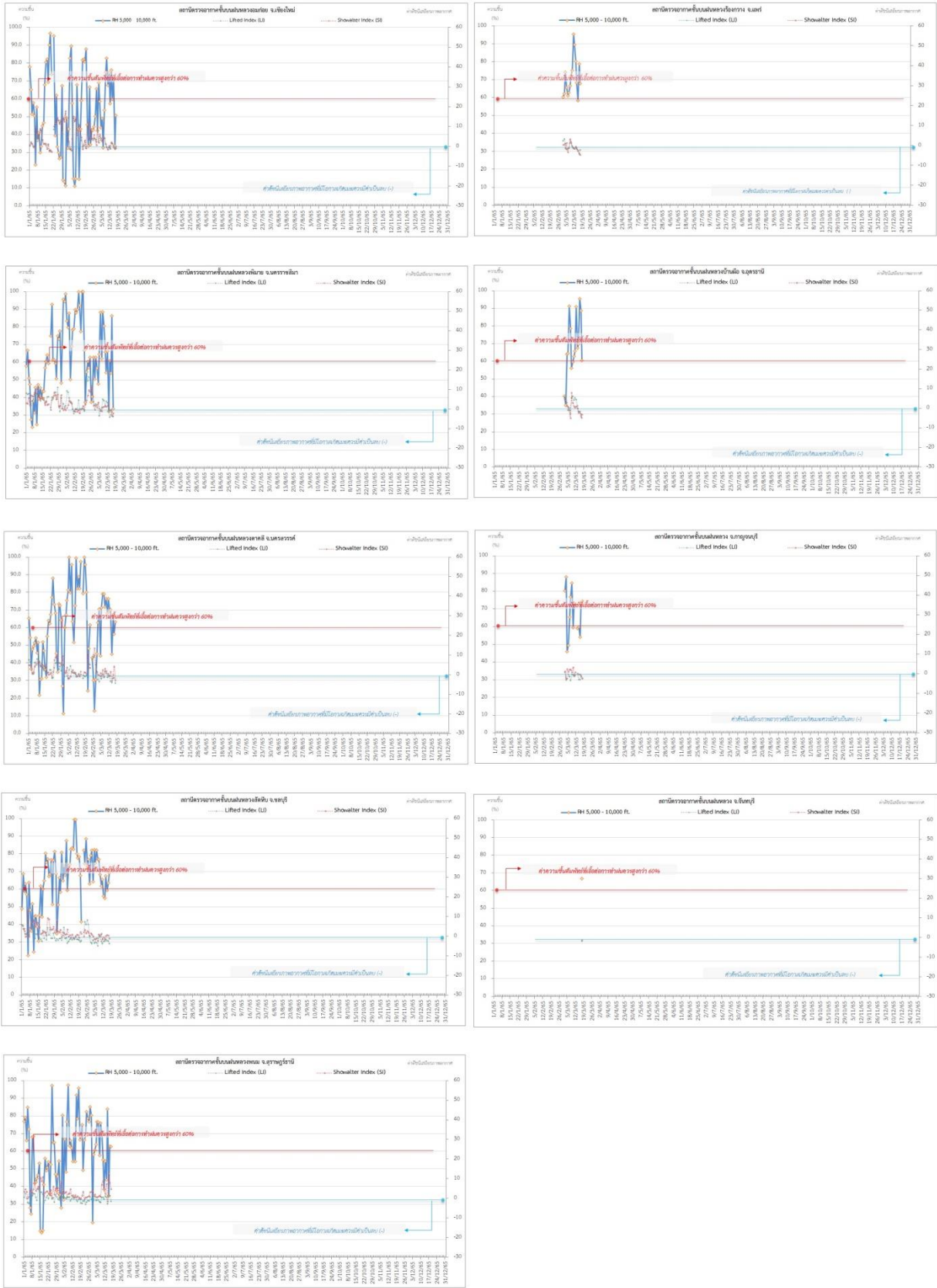
๑ ข้อมูลความชื้นจากการตรวจอากาศชั้นบน (Sounding) ระยะความสูง 5,000 - 10,000 ฟุต

ภาค	สถานีตรวจอากาศ	ความชื้นสัมพัทธ์ (%)					เสถียรภาพ ของมวลอากาศ ระดับล่าง(LI)
		13 มี.ค.	14 มี.ค.	15 มี.ค.	16 มี.ค.	17 มี.ค.	
ภาคเหนือ	สถานีเรดาร์ฝนหลวงอมก๋อย	77	60	71	34	51	-0.4
	สถานีตรวจอากาศเคลื่อนที่ร่องกวาง	81	69	59	79	68	-2.3
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	สถานีเรดาร์ฝนหลวงพิมาย	33	61	54	87	34	-3.8
	สถานีตรวจอากาศเคลื่อนที่บ้านฝ้อ	68	70	96	89	61	-4.9
ภาคกลาง	สถานีเรดาร์ฝนหลวงตาคลี	71	45	67	57	64	-4.3
	สถานีตรวจอากาศเคลื่อนที่กาญจนบุรี	59	60	55	74	75	-2.5
ภาคตะวันออก	สถานีเรดาร์ฝนหลวงสัทธิษ	55	68	60	64	70	-3.7
	สถานีตรวจอากาศเคลื่อนที่ จันทบุรี	n/a	n/a	n/a	n/a	67	-1.9
ภาคใต้	สถานีเรดาร์ฝนหลวงพนม	44	84	35	63	63	-1.5

หมายเหตุ : LI (Lifted Index) คือ ดัชนีที่ใช้บอกเสถียรภาพของมวลอากาศระดับล่าง ในระดับ 50 มิลลิบาร์ ควรมีค่าต่ำกว่า -2 ซึ่งจะมีโอกาสเกิดเมฆในแนวตั้งและพัฒนาตัวเป็นกลุ่มฝนได้

๑ กราฟแสดงแนวโน้มความชื้นอากาศชั้นบนและดัชนีเสถียรภาพอากาศ (ระหว่างวันที่ 1 มกราคม - 17 มีนาคม 2565)

กราฟแสดงผลตรวจอากาศชั้นบน (ระยะ 5,000 - 10,000 ฟุต) ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2565 - ปัจจุบัน



หมายเหตุ
 - ระยะความสูง 5,000-10,000 ฟุต เป็นระดับพาดน่านในการปฏิบัติการฝนหลวง (ระดับฐานเมฆ) - ความชื้นสัมพัทธ์ที่เอื้อต่อการปฏิบัติการฝนหลวงควรมีค่าสูงกว่าร้อยละ 60 ขึ้นไป

การปฏิบัติการฝนหลวงประจำวัน

๑ สรุปผลปฏิบัติการฝนหลวงประจำวัน 16 มีนาคม 2565

ภาค/หน่วยฯ	หน่วยปฏิบัติการ (หน่วย)	เครื่องบิน ผล./ทอ./ทบ. (ลำ)	จำนวนเที่ยวบิน (เที่ยว)	จำนวนชั่วโมงบิน (ชั่วโมง)	ปริมาณการใช้สารฝนหลวง (ตัน/นัด)	จังหวัดที่มีการรายงานฝนตก (จำนวนจังหวัด/อ่างเก็บน้ำเป้าหมาย)
เหนือ	2	5/1/-	0	0:00	0.0/-	-/-
- เชียงใหม่	1	2/1/-	0	0:00	0.0/-	ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง 1. การกิจฝนหลวงเมฆอ่อน ไม่ปฏิบัติการ เนื่องจากเมฆในพื้นที่เป้าหมายก่อตัวเล็กน้อยและสลายตัวเร็ว 2. การกิจบรรเทาและยับยั้งความรุนแรงของการเกิดพายุลูกเห็บ ไม่ปฏิบัติการ เนื่องจากไม่มีกลุ่มเมฆเข้าเงื่อนไขการปฏิบัติการ
- ดาก	1	3/-/-	0	0:00	0.0/-	ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง เนื่องจากเมฆในพื้นที่เป้าหมายก่อตัว และสลายตัวเร็ว
เหนือ(ตอนล่าง)	2	4/-/-	4	9:20	2.0/41	3/-
- พิษณุโลก	1	2/-/-	2	6:10	0.0/41	1. การกิจเพิ่มความชุ่มชื้นให้พื้นที่ป่าไม้ มีฝนตกเล็กน้อยบริเวณพื้นที่ป่าไม้ จ.น่าน(ภูเพียง เวียงสา) 2. การกิจยับยั้งและบรรเทาความรุนแรงของพายุลูกเห็บ มีฝนตกเล็กน้อยถึงปานกลาง บริเวณ จ.สุโขทัย(ทุ่งเสลี่ยม) จ.ลำปาง(เถิน) โดยไม่พบรายงานลูกเห็บตกในพื้นที่หลังการปฏิบัติการ (16:21-19:21 น.)
- แพร่	1	2/-/-	2	3:10	2.0/-	การกิจป้องกันและแก้ไขปัญหากล้วยแห้ง มีฝนตกเล็กน้อยบริเวณพื้นที่การเกษตร จ.น่าน(บ้านหลวง เมืองน่าน สันติสุข ภูเพียง)
กลาง	2	5/-/-	2	2:20	1.4/-	1/-
- นครสวรรค์	1	2/-/-	0	0:00	0.0/-	ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง เนื่องจากความชื้นสัมพัทธ์ที่ระดับปฏิบัติการมีค่าต่ำกว่า 60% ส่งผลให้กลุ่มเมฆคิวมูลัสในพื้นที่เป้าหมายพัฒนาตัวช้า และหลีกเลี่ยงพื้นที่ฝึก COPE TIGER
- กาญจนบุรี	1	3/-/-	2	2:20	1.4/-	การกิจป้องกันและแก้ไขปัญหากล้วยแห้ง มีฝนตกเล็กน้อยบริเวณพื้นที่การเกษตร จ.กาญจนบุรี (ศรีสวัสดิ์)
ตะวันออกเฉียงเหนือ	1	1/-/-	0	0:00	0.0/-	-/-
- อุดรธานี	1	1/-/-	0	0:00	0.0/-	ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง เนื่องจากช่วงเช้า ท้องฟ้าปิด มีฝนตกบริเวณสนามบินและพื้นที่โดยรอบ ช่วงบ่ายเมฆคิวมูลัสในพื้นที่เป้าหมายไม่พัฒนาตัว
ตะวันออกเฉียงเหนือ(ตอนล่าง)	1	3/-/-	3	4:45	2.1/-	2/-
- บุรีรัมย์	1	3/-/-	3	4:45	2.1/-	การกิจป้องกันและแก้ไขปัญหากล้วยแห้ง มีฝนตกเล็กน้อยบริเวณพื้นที่การเกษตร จ.ศรีสะเกษ(ปราสาทคู ห้วยทับทัน) จ.สุรินทร์(ศรีณรงค์ ศีขรภูมิ ลำโรงทาบ สนม โนนนารายณ์)

ภาค/หน่วยฯ	หน่วยปฏิบัติการ (หน่วย)	เครื่องบิน ผล./ทอ./ทบ. (ลำ)	จำนวนเที่ยวบิน (เที่ยว)	จำนวนชั่วโมงบิน (ชั่วโมง)	ปริมาณการใช้สารฝนหลวง (ตัน/นิต)	จังหวัดที่มีการรายงานฝนตก (จำนวนจังหวัด/อ่างเก็บน้ำเป้าหมาย)
ตะวันออก	1	3/-/-	0	0:00	0.00/-	-/-
- จันทบุรี	1	3/-/-	0	0:00	0.00/-	ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง เนื่องจากช่วงเช้าร้อนสับสน อากาศยวนจากส่วนกลาง ช่วงบ่ายกลุ่มเมฆคิวมูลัสไม่พัฒนาตัวในพื้นที่เป้าหมาย
ใต้	1	2/-/-	0	0:00	0.0/-	-/-
- หัวหิน จ.ประจวบคีรีขันธ์	1	2/-/-	0	0:00	0.0/-	ไม่ปฏิบัติการฝนหลวง เนื่องจากอากาศมีเสถียรภาพ ส่งผลให้เมฆคิวมูลัสในพื้นที่เป้าหมายไม่พัฒนาตัว
รวม	9	20/1/-	9	16:25	5.5/41	6/-

หมายเหตุ : “ชื่ออำเภอ” แสดงอำเภอที่มีพื้นที่เกษตรแปลงใหญ่

๑ สรุปผลรวมปฏิบัติการตั้งแต่เริ่มตั้งหน่วยปฏิบัติการฝนหลวง (15 กุมภาพันธ์ - 16 มีนาคม 2565)

ตั้งแต่เริ่มตั้งหน่วยปฏิบัติการฝนหลวง เมื่อวันที่ 15 กุมภาพันธ์ - 16 มีนาคม 2565 การขึ้นปฏิบัติการฝนหลวง จำนวน 7 วัน มีวันฝนตกจากการปฏิบัติการฝนหลวงคิดเป็นร้อยละ 100 ขึ้นปฏิบัติการ จำนวน 47 เที่ยวบิน (75:35 ชั่วโมงบิน) ปริมาณการใช้สารฝนหลวง 27.7 ตัน พลุสารดูดความชื้นโซเดียมคลอไรด์ จำนวน 0 นิต พลุสารดูดความชื้นแคลเซียมคลอไรด์จำนวน 0 นิต พลุซิลเวอร์ไอโอไดด์ สำหรับภารกิจปฏิบัติการฝนหลวง จำนวน 225 นิต จังหวัดที่มีรายงานฝนตกรวม 12 จังหวัด

ภาค - ศูนย์/หน่วยปฏิบัติการฯ	ขึ้นบิน (วัน)	ฝนตก (วัน)	จำนวน เที่ยวบิน (เที่ยว)	จำนวน ชั่วโมงบิน (ชั่วโมง)	ปริมาณ สารฝนหลวง (ตัน/Agl, CaCl ₂ , NaCl น้ด)	จังหวัดที่มีรายงานฝนตก (ทั้งการสังเกตด้วยสายตา/การตรวจวัด ด้วยเรดาร์ และเครื่องวัดน้ำฝนอัตโนมัติ)
เหนือ	5	5	21	28:25	13.7/145	4 จังหวัด
- เชียงใหม่ (เปิดหน่วยฯ ตั้งแต่วันที่ 15 ก.พ. เป็นต้นไป)	4	4	10	15:10	6.0/145	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ เชียงใหม่ พะเยา ลำปาง (3 จังหวัด)
- ตาก (เปิดหน่วยฯ ตั้งแต่วันที่ 3 มี.ค. เป็นต้นไป)	4	4	11	13:15	7.7/-	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ ตาก (1 จังหวัด)
เหนือ(ตอนล่าง)	5	5	15	29:35	7.0/80	4 จังหวัด
- พิษณุโลก (เปิดหน่วยฯ ตั้งแต่วันที่ 15 ก.พ. เป็นต้นไป)	4	4	7	17:55	0.0/80	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ อุตรดิตถ์ พิษณุโลก น่าน สุโขทัย ลำปาง (5 จังหวัด)
- แพร่ (เปิดหน่วยฯ ตั้งแต่วันที่ 3 มี.ค. เป็นต้นไป)	5	5	8	11:40	7.0/-	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ น่าน (1 จังหวัด)
กลาง	3	3	7	11:35	4.4/-	1 จังหวัด
- นครสวรรค์ (เปิดหน่วยฯ ตั้งแต่วันที่ 15 ก.พ. เป็นต้นไป)	-	-	-	-	-	-
- กาญจนบุรี (เปิดหน่วยฯ ตั้งแต่วันที่ 3 มี.ค. เป็นต้นไป)	3	3	7	11:35	4.4/-	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ กาญจนบุรี (1 จังหวัด)
ตะวันออกเฉียงเหนือ	1	1	1	1:15	0.5/-	1 จังหวัด
- ขอนแก่น (เปิดหน่วยฯ ระหว่างวันที่ 15 ก.พ. – 2 มี.ค.)	-	-	-	-	-	-
- อุดรธานี (เปิดหน่วยฯ ตั้งแต่วันที่ 3 มี.ค. เป็นต้นไป)	1	1	1	1:15	0.5/-	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ อุดรธานี (1 จังหวัด)
ตะวันออกเฉียงเหนือ(ตอนล่าง)	1	1	3	4:45	2.1/-	2 จังหวัด
- บุรีรัมย์ (เปิดหน่วยฯ ตั้งแต่วันที่ 3 มี.ค. เป็นต้นไป)	1	1	3	4:45	2.1/-	บริเวณที่มีฝนตก ได้แก่ ศรีสะเกษ สุรินทร์ (2 จังหวัด)
ตะวันออก						
- จันทบุรี (เปิดหน่วยฯ ตั้งแต่วันที่ 16 มี.ค. เป็นต้นไป)	-	-	-	-	-	-
ใต้						
- หัวหิน จ.ประจวบคีรีขันธ์ (เปิดหน่วยฯ ตั้งแต่วันที่ 3 มี.ค. เป็นต้นไป)	-	-	-	-	-	-